

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: KUCZEK

Gmina: Aleksandrów Kujawski

Powiat: Aleksandrowski

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

ul.Snycerska 34/13, 30-817 Kraków
biuro@las-r.pl www.las-r.pl

SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1.	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	11
1.7	Ochrona lasu	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	11
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	13
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	37
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	39
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	41
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	51
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	52
10	Wykaz gruntów do zalesienia	53
11	Wykaz właścicieli	55
12	Wykaz działek	57
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	59
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	59
14	Wykaz skrótów	63

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **KUCZEK**

Położonego w gminie **Aleksandrów Kujawski** powiat **Aleksandrowski**
województwo **Kujawsko-pomorskie**

2021.01.01 r. -2030.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 20.01.2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **51,8767 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **51,8767 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **0,0000 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **42,6542 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **7,8108 [ha]**

W tym: do odnowienia **2,0570 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **1,5468 [ha]**

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **0,1351 [ha]**

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia [ha] **0,0000 [ha]**

II Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

667 m³ grubizny netto, w tym:

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębny

840 m³ grubizny netto

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny 38,0884 [ha]
o orientacyjnej miąższości:

1197 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 38,0884 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 0,0000 [ha]
2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,0000 [ha]
3) Trzebieże..... 38,0884 [ha]

II.3 POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ

- 1) Zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia 0,0000 [ha]
2) Odnowienie halizn, płazowin i zrębów 5,1294 [ha]
3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidywanych do użytkowania rębego..... 5,6002 [ha]
w tym zrębami zupełnymi..... 4,6169 [ha]

1. OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną, w chwili sporządzenia UPUL sprawuje Starosta Powiatu Aleksandrowskiego.

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **51,8767** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **51,8767** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
51,8767	Powierzchnia lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków
0,1351	Powierzchnie spełniające wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny a nieujęte w ewidencji gruntów i budynków
0,0000	Grunty przewidziane do zalesienia

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku „Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej” w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

1.3 Struktura własności

Powierzchnia leśna wynosząca **51,8767** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	63	51,8767
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: III-Wielkopolsko-Pomorska

Mezoregionie: III-19 Kotliny Toruńsko-Płockiej, III-20 Pojezierzy Wielkopolskich

Dla obszaru całej gminy przyjęto następujące typy drzewostanów oraz ramowe składy odnowień dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
Bs	So	So 80-90%, Brz, Olsz i inne 10-20%
Bśw	So	So 80-90%, Brz, Dbb, Św, Olsz, Dbc i inne 10-20%
Bw	So	So 80%, Św, Brz 20%
	Brz-So	So 60%, Brz 30%, Św i inne 10%
Bb	So	So 80%, Brz 20%
BMśw	So	So 80-90%, Db, Bk, Brz, Md, Lp, Św, 10-20%
	Db-So	So 80%, Db, Bk, Lp, Brz, Md 20%
BMW	So	So 80%, Św 10%, Db, Brz 10%
	Św-So	So 60-70%, Św 20-30%, Brz, Db do 10%
	So-Św-Brz	Brz 50%, Św 20%, So 20%, Db i inne 10%
BMb	Brz-So	So 60%, Brzo, Św 40%
	So-Brz	Brzo 60%, So 40%
LMśw	Db-So	So 50-70%, Db 20-40%, Md, Brz, Bk, Lp, Gb, Kl, Św do 10 %
	So-Db	Db 50%, So 30%, Md 10%, Bk, Lp, Gb, Kl, Brz 10%
	Bk-So	So 50-60%, Bk 20-30%, Db i inne 10-20 %
	So-Św-Db	Db 40%, Św 30%, So 20%, Lp i inne 10%
LMw	Db-So	So 50%, Db 30%, Św 10-20%, Lp, Kl, Jw, Wz, Brz, Ol, Gb do 10%
	So-Db	Db 60%, So 30%, Brz, Lp, Kl, Dg, Św 10%
	Św-Db-So	So 30%, Db 30%, Św 20%, Brz 10%, Ol, Wz, Kl 10%
	Brz-Db-Św	Św 60%, Db 20%, Brz, Ol 20%
	Ol-Brz-Db	DB 40%, Brz 20%, Ol 20%, Jw. i inne 20%
LMb	So-Brz-Ol	Ol 50%, Brzo 30%, So, Św 20%
	Brz-Ol	Ol 60%, Brzo 40%
Lśw	Db	Db 70-80%, Bk do 10%, Md do 10%, Lp, Kl, Jw, Brz, Gb 10-20%
	Lp-Gb-Db	Db 50%, Gb 30%, Lp, Brz 20%
	Bk-Db	Db 60%, Bk 30%, Gb, Lp, Jw, Dg 10%
	Jw-Lp-Db	Db 50%, Lp 20%, Jw. 20%, Św i inne 10%
Lw	Db	Db 60%, Brz 20%, Gb, Jw., Wz, Lp, Ol, Tp 20%
	Ol-Db	Db 60%, Ol 30%, Jw, Wz, Lp, Tp 10%
	Jw-Db	Db 70%, Jw. 20%, Wz i inne 10%
	Js-Db	Db 50%, Js 20%, Ol 20%, Wz, Św i inne 10%
Ol	Brz-Ol	Ol 80%, Brz 20%
	Ol	Ol 90-100%, Brz, Św, Jw, Wz, Tp 10%
OIJ	Ol	Ol 60-80%, Db, Tp, Wz, Jw., Brz 20-40%
Lł	Db	Db 80%, Wz, Tp, Ol 20%
	Ol-Tp	Tp 60%, Ol 20%, Wz, Wb 20%

Js* - ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu można zastępować w składzie gatunkowym jesion Ol, Db, Św, Wz, Brz, Jw.

*Na siedlisku LMśw, LMW, Lśw w drzewostanach jodłowych, z przewagą jodły i gdzie występują przyszłościowe naloty i podrosty jodłowe.

Na powierzchniach zagrożonych przez pędraki dopuszcza się odnowienia z gatunków lekkonasiennych na wszystkich siedliskach

Dopuszcza się w odnowieniach zastępowanie gatunków wymienionych w powyższej tabeli innymi cennymi gatunkami rodzimymi odpowiednimi dla danego siedliska.

Dopuszcza się różnice do 20% w powyższych orientacyjnych składach gatunkowych, zwłaszcza na korzyść gatunków liściastych.

Dopuszcza się stosowanie innych TD od wymienionych w tabeli w przypadku gdy w terenie zostanie stwierdzony inny model drzewostanu odpowiedni dla siedliska.

Powierzchnie nieprzekraczające 0,5 ha odróżniające się od drzewostanu mogą być ujmowane jako PNSW (powierzchnie niestanowiące wydzieleni). Powierzchnie te należy nanieść na mapach i odpowiednio opisać.

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

Materiał używany do zalesień i odnowień powinien spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2001 nr 73 poz. 761 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	25,6103
OL	17,3304
BŚW	5,7631
INNE	1,5468
OLJ	1,1750
LW	0,3184
LMŚW	0,2678

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. 2012 poz. 1302) minimalne wieki wyrębu wynoszą:

Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności
SO	80	BRZ	60	DG	80	JRZ	40
SO.B	80	BRZ.O	60	BK	100	AK	60
SO.C	80	OL	60	DB	120	TP	30
SO.S	80	OL.S	30	DB.S	120	OS	40
SO.WE	80	ORZ.C	40	DB.B	120	WB	40
SO.K	80	GR	40	DB.C	120	KSZ	40
SO.L	80	CZR	40	KL	80	JKL	40
MD	80	WIŚ	40	JW	80	LP	60
ŚW	80	JB	40	WZ	120	MW	40
JD	100	ŚL	40	BST	120	IWA	40
GB	60	CZM	40	JS	120		

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 49 z 2016 r. punkt 3.1.6.1

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
1690	2140	840	840	130	970

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1403 m³** grubizny brutto
- **1197 m³** grubizny netto

na powierzchni **38,0884** ha.

Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębego („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym”) wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Nie należy pozostawiać drzewostanu bez zabiegów rębnych, gdyż w dłuższej perspektywie prowadzi to do deprecjacji surowca drzewnego, powodując wymierne straty, szczególnie w miejscach o podwyższonej wilgotności gleby. Ponadto pozostawienie zbyt silnego zwarcia prowadzi do zamierania młodych pokoleń rozwijających się w dnie lasu i utrudnia stworzenie dogodnych warunków dla odnowienia naturalnego. Wobec tego, w miejscach, gdzie młode pokolenie występuje na dużej powierzchni, należy prowadzić bardziej intensywne cięcia.

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbyt dużego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

W miejscach z zaplanowanym usuwaniem przestojów zaleca się pozostawienie części z nich w charakterze nasienników i ochrony młodych drzew. Należy jednak starannie selekcjonować takie drzewa, by były w dobrej kondycji i wolne od chorób i owadów.

Cięcia sanitarne (CS) – zabieg mający na celu usunięcie martwych, chorych drzew w celu nie dopuszczania do tworzenia się ognisk chorobowych oraz powiększania się luk lub tworzenia się niepożądanych przerw w zwarcu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębnym i przedrębnym). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieli należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d- stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m³), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 l o łącznej masie 6m³. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

Jednocześnie zwraca się uwagę, że planowany etat jest maksymalnym do pozyskania na cały okres obowiązywania planu, stanowi wskazówkę, a nie wytyczną w planowaniu. Tym samym rozumie się przez to brak konieczności wykonywania etatu pozyskania, jako całości, jak również w poszczególnych wydzieleniach. Decyzja o pozyskaniu masy należy do władającego gruntem i tym samym w przypadku stwierdzenia braku potrzeby pozyskania wyliczonej masy z wydzielenia nie ma takiego obowiązku. Właściciel może pozostawić zapas na kolejny okres gospodarczy.

W rębniach zupełnych, w stosowaniu cięć można stosować poszczególne działki ewidencyjne jak działki zrębowe.

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
8425	2690,77	1403	16,65	52,14

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	1	g
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	n
ODN-ZRB	1	bx
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	2	h

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	ax
ODN-ZRB	2	fx
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	b
ODN-ZŁOŻ	2	z
ODN-ZŁOŻ	2	dx
ODN-HAL	2	r
ODN-HAL	2	gx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	a
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	d
AGROT	1	g
AGROT	1	i
AGROT	1	n
AGROT	1	bx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	a
AGROT	2	h
AGROT	2	r
AGROT	2	z
AGROT	2	ax
AGROT	2	dx
AGROT	2	fx
AGROT	2	gx

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

1.7.2 Stan sanitarny

Stan zdrowotny drzewostanów z nielicznymi wyjątkami przedstawia się dobrze. Największym zagrożeniem dla drzewostanów są gradacje owadzie i klęski klimatyczne.

W przypadku pewnych różnic pomiędzy istniejącym składem gatunkowym a założonym należy, w miarę możliwości dążyć do ich dostosowania do przyjętego TD.

1.7.3 Ochrona przyrody

Grunty ujęte w UPUL pokrywające się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - OCHK Niziny Ciechocińskiej (powierzchnia: 52,0118 ha)

Zinwentaryzowane gatunki chronionych roślin wpisane zostały w sekcji „osobliwości przyrodnicze” pod kodem 14 (płat roślinności) wraz z podaniem gatunku.

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

Na wszystkich terenach prace leśne prowadzić w sposób zapewniający jak najmniejszy uszczerbek w gatunkach chronionych stwierdzonych w poszczególnych wydzieleniach. Pozostawiać drzewa z gniazdami, dziuplaste zasiedlone itd.

Przy prowadzeniu prac leśnych, gdy zachodzi potrzeba wyznaczania szlaków zrywkowych udostępniających las, wyznaczać je w taki sposób, który spowoduje przemyślane poruszanie się po drzewostanie, ograniczając niszczenie gleby, roślin runa i kaleczenie drzew. Ważnym jest, aby po zakończeniu prac szlaki zrywkowe zabezpieczyć przed erozją gruntu i przekształcaniem w rynny odprowadzające wodę.

Zaleca się, aby podczas prac z zakresu pozyskania drewna zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia, pozostawiać drzewa z gniazdami ptaków wraz z osłoną drzewostanu o pow. 0,02 ha. Zaleca się również w wydzieleniach, w których stwierdzono występowanie roślin chronionych, w celu ochrony płatów roślin, wykonanie zabiegów gospodarczych na początku lub końcu okresu wegetacyjnego, najlepiej przy pełnej pokrywie śnieżnej. Należy również zachować różnorodność i bogactwo krajobrazu poprzez pozostawienie w stanie nienaruszonym śródleśnych łąk, polan czy różnego rodzaju nieużytków będących często ostoją chronionych gatunków roślin i miejscem bytowania zwierząt.

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej narażania drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

Realizując zadania gospodarcze należy kierować się zasadą trwałości lasu oraz uwzględniać funkcje ochronne. Ważne jest też realizowanie zadań gospodarczych w sposób mało uciążliwy dla ekotopu i biocenozy leśnej.

Szczególny nacisk położyć trzeba na utrzymanie wszystkich funkcji spełnianych przez las oraz poprawienie biologicznej różnorodności lasów, a co za tym idzie zwiększenie ich naturalnej odporności na możliwość powstania szkód biotycznych i abiotycznych. Ten cel można osiągnąć między innymi przez:

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, ciekły wodne i tereny źródłiskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródłiskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej DZ.U. 2017. Poz. 2408.

Dopuszcza się modyfikowania TD ze względu na występowanie (czasem niewielkich) siedlisk przyrodniczych.

91D0 - Bory i lasy bagienne

91D0-1 Brzezina bagienne - BMb - (So-Brz) - Brz60%, So 30%, Św i inne 10%

91D0-2 Sosnowy bór bagieny - Bb - (Brz-So) - So 80%, Brz 20%

91D0 Ols torfowcowy- LMb - (Brz-OL) - OL60%, Brz 30%, Św i inne 10%

9170 - Grąd środkowo europejski i subkontynentalny

9170-2 - LMśw - (Gb-Lp-Db) - Db 50%, Lp 20%, Gb 20%, inne 10%

- LMw - (Db) - j.w. +-10% w udziałach

9190 - Kwaśne Dąbrowy

9190 - 2 - Śródlądowe kwaśne dąbrowy - LMśw i BMśw - (So-Db)- Db 50%, So 30%, Bk, Brz i inne 20%

91E0 - Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe - można pozostawić do naturalnej sukcesji z podaniem TD dopasowanego do rzeczywistego składu

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu	1	38206	52,0118	51,8767	100	0,1351	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
Gatunki zinventoryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	111						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz 59 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U. 2002 Nr 147, poz. 1229 tekst jednolity) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2010 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 923) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów w wyliczaniu kategorii zagrożenia pożarowego lasów

Z uwagi na fakt, że lasy w zarządzie właściwego terytorialnie Nadleśnictwa oraz lasy będące przedmiotem opracowania sąsiadują ze sobą, bądź są oddalone o kilkaset metrów wszelkie dane odnośnie zagrożenia pożarowego, jak również sposobu postępowania na wypadek pożaru są analogiczne.

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania. Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku
4. Opisy taksacyjne lasu
5. Zestawienie zadań gospodarczych
6. Wykaz powierzchni niezalesionych
7. Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej
8. Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną
9. Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych
10. Wykaz gruntów do zalesienia
11. Wykaz właścicieli
12. Wykaz działek
13. Wykaz rozbieżności
14. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych
15. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej, z przeznaczeniem dla właścicieli lasu.

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w egzemplarzach w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

2 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	4,5060					6,3479	1,5486	11,9432	5,5667		0,3186		0,1508				25,8758	30,3818
		40				1486	359	3471	1546		72		23				6996	6996
OL	3,3048			11,5176					2,5080	0,3184	1,1750						15,5190	18,8238
		90		1371					505	72	273						2311	2311
BRZ						1,1644			0,0950								1,2594	1,2594
						193			17								210	210
Razem	7,8108			11,5176		7,5123	1,5486	11,9432	8,1697	0,3184	1,4936		0,1508				42,6542	50,4650
		130		1371		1679	359	3471	2067	72	345		23				9517	9517
Grunty związane z gospodarką leśną:																		1,5468
Inne grunty:																		0
OGÓŁEM:	7,8108			11,5176		7,5123	1,5486	11,9432	8,1697	0,3184	1,4936		0,1508				42,6542	50,4650
		130		1371		1679	359	3471	2067	72	345		23				9517	9517

3 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG KLAS I PODKLAS WIEKU

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezał.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b								
												powierzchnia w ha / miąższość w m3							
BMŚW	SO	3,1760					3,6703	0,8056	10,9227	5,4577		0,3186						21,1749	24,3509
			40				795	210	3152	1521		72						5790	5790
BMŚW	BRZ						1,1644			0,0950								1,2594	1,2594
							193			17								210	210
BMŚW	Razem	3,1760					4,8347	0,8056	10,9227	5,5527		0,3186						22,4343	25,6103
			40				988	210	3152	1538		72						5999	5999
BŚW	SO	1,3300					2,6776	0,7430	0,7527	0,1090				0,1508				4,4331	5,7631
							691	149	262	25				23				1149	1149
BŚW	Razem	1,3300					2,6776	0,7430	0,7527	0,1090				0,1508				4,4331	5,7631
							691	149	262	25				23				1149	1149
LMŚW	SO								0,2678									0,2678	0,2678
									57									57	57
LMŚW	Razem								0,2678									0,2678	0,2678
									57									57	57
LW	OL										0,3184							0,3184	0,3184
												72						72	72
LW	Razem										0,3184							0,3184	0,3184
												72						72	72
OL	OL	3,3048			11,5176					2,5080								14,0256	17,3304
			90		1371					505								1965	1965
OL	Razem	3,3048			11,5176					2,5080								14,0256	17,3304
			90		1371					505								1965	1965
OLJ	OL											1,1750						1,1750	1,1750
												273						273	273
OLJ	Razem											1,1750						1,1750	1,1750
												273						273	273
Ogółem	SO	4,5060					6,3479	1,5486	11,9432	5,5667		0,3186		0,1508				25,8758	30,3818
			40				1486	359	3471	1546		72		23				6996	6996
Ogółem	OL	3,3048			11,5176					2,5080	0,3184	1,1750						15,5190	18,8238
			90		1371					505	72	273						2311	2311
Ogółem	BRZ						1,1644			0,0950								1,2594	1,2594
							193			17								210	210
Ogółem	Razem	7,8108			11,5176		7,5123	1,5486	11,9432	8,1697	0,3184	1,4936		0,1508				42,6542	50,4650
			130		1371		1679	359	3471	2067	72	345		23				9517	9517
OGÓŁEM:		7,8108			11,5176		7,5123	1,5486	11,9432	8,1697	0,3184	1,4936		0,1508				42,6542	50,4650
			130		1371		1679	359	3471	2067	72	345		23				9517	9517
Grunty związane z gospodarką leśną:																			1,5468
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		7,8108			11,5176		7,5123	1,5486	11,9432	8,1697	0,3184	1,4936		0,1508				42,6542	50,4650
			130		1371		1679	359	3471	2067	72	345		23				9517	9517

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-a	0,8502	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G112, G129, G69	DRZEW	OL	8	90	0,5	32	25	II	178	151	1,94 1,65	IVD	0,8502	82	64				
				OL	2	50		28	21	II	62	53	1,40 1,19	ODN-ZŁOŻ	0,3401						
				BRZ	MJS	50								PIEL	0,3401						
			PODSZ	OL			0,4							AGROT	0,3401						
			Razem								240	204									
1-b	0,3248	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G129	DRZEW	OL	8	90	0,5	32	25	II	167	54	1,82 0,59	IVDU	0,3248	69	54				
				OL	2	50		28	21	II	46	15	1,04 0,34	ODN-ZŁOŻ	0,3248						
				BRZ	MJS	50								PIEL	0,3248						
			PODSZ	OL			0,4							AGROT	0,3248						
			Razem								213	69									
1-c	0,9184	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G43, G51, INFO: Teren miejscami podmokły.	DRZEW	OL	5	65	0,7	30	23	II	112	103	1,70 1,56	IB	0,9184	200	157				
				OL	5	45		20	19	III	106	97	2,80 2,57	ODN-ZRB	0,9184						
			PODSZ	OL			0,7							PIEL	0,9184						
				KRU										AGROT	0,9184						
				WB																	
				CZM																	
			Razem								218	200									
1-d	0,6069	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G152, G158, G74, G83	DRZEW	OL	4	70	0,5	30	23	II	76	46	1,02 0,62	IB	0,6069	113	89				
				OL	4	50		23	21	II	75	46	1,69 1,02	ODN-ZRB	0,6069						
				OL	1	90		37	29	I	19	12	0,18 0,11	PIEL	0,6069						
				OL	1	30		16	16	II	16	10	0,69 0,42	AGROT	0,6069						
				BRZ	MJS	50															
			PODSZ	KRU			0,6														
				OL																	
				WB																	
				BRZ																	
			Razem								186	114									
1-f	1,0990	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	10	55	0,8	24	21	I	278	306	7,58 8,33	TP	1,0990	55	47				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G51, INFO: Frag. LMŚw.		BRZ	MJS	55															
				OL	MJS	55															
			PODSZ	CZM			0,8														
				KRU																	
				BEZ.C																	
				BRZ																	
1-g	11,5176	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G167, G42, G43, INFO: Teren miejscami silnie podmokły.	DRZEW	OL	7	17	0,7	10	10	III	51	587	4,31 49,67	PRZEST	11,5176	50	39				
	OL	2	25			13	13	III	12	138	0,64 7,37	POPR	3,4553								
	OL	1	35			17	16	III	6	69	0,21 2,48	AGROT	3,4553								
	PODSZ	KRU			0,3							PIEL	3,4553								
	OL											TW	11,5176	135	106						
	WB																				
	PRZES	OL		80		37	23	III	25	288											
	OL		50		23	20	III	25	288												
		Razem									119	1370									
1-h	1,2049	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G167, G42, INFO: Teren zabagniony.	PODSZ	OL			0,7							PRZEST	1,2049	30	23				
				WB																	
				KRU																	
				BEZ.C																	
			PRZES	OL		70		33	22	III	25	30									
				OL		30		17	15	III	5	6									
			Razem								30	36									
1-i	0,1508	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G121	DRZEW	SO	10	120	0,5	33	20	III	155	23	1,50 0,23	IB	0,1508	23	19				
				SO	MJS	60								ODN-ZRB	0,1508						
				DB	MJS	120								PIEL	0,1508						
			PODSZ	BRZ			0,2							AGROT	0,1508						
				SO																	
1-j	0,3965	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G125, INFO: Teren																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		gospodarstwa rolnego.																		
1-k	2,8441	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G125, G126, G50, G54	DRZEW	SO	10	60	0,8	27	20	I	284	808	6,96 19,78	TP	2,8441	145	123			
				SO	MJS	85														
			PODSZ	DB			0,4													
				BRZ																
				KRU																
1-l	0,1961	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G125, G126, G50																		
1-m	0,1774	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G167, G73																		
1-n	0,9827	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G167, G73, INFO: Teren silnie podmokły.	DRZEW	OL	6	70	0,6	33	23	II	115	113	1,54 1,52	IB	0,9827	192	151			
				OL	2	50		22	19	III	41	40	0,95 0,93	ODN-ZRB	0,9827					
				OL	2	30		15	15	III	39	38	1,68 1,65	PIEL	0,9827					
				BRZ	MJS	50								AGROT	0,9827					
				BRZ	MJS	30														
				WB	MJS	50														
				WB	MJS	30														
			PODSZ	OL			0,6													
				KRU																
				WB																
			Razem								195	191								
1-o	2,0999	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G167, G73, INFO: Teren silnie podmokły. Miejscami zabagniony.	PODSZ	OL			0,5							PRZEST	2,0999	10	8			
				BEZ.C																
				KRU																
				BRZ																
			PRZES	OL		30		17	15	III	10	21								
1-p	0,2282	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G126, G54, INFO: Gazociąg.																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-r	0,2425	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G54, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-s	0,7122	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KEP, NR REJ: G55	DRZEW	SO	9	55	0,8	27	20	I	218	155	5,95 4,23	TP	0,7122	32	27				
				SO	1	40		17	17	I	32	23	1,33 0,95								
				BRZ	MJS	40															
				OS	MJS	40															
				BRZ	MJS	55															
			PODSZ	CZM			0,7														
				KRU																	
				BRZ																	
				DB																	
			Razem									250	178								
1-t	2,6776	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G8	DRZEW	SO	10	37	0,9	16	16	IA	258	691	11,33 30,34	TW	2,6776	131	115				
			PODSZ	CZM			0,4														
				BRZ																	
				DB																	
				KRU																	
1-w	0,2257	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8																			
1-x	0,4275	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8																			
1-y	0,7430	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	47	0,7	18	17	I	200	149	6,67 4,96	TP	0,7430	27	24				
			PODSZ	CZM			0,4														
				SO																	
				BRZ																	
1-z	0,0653	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G26																			
1-ax	0,1090	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	10	70	0,7	29	21	II	226	25	4,77 0,52	TP	0,1090	4	3				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G8	PODSZ	DB			0,4														
				KRU																	
				CZM																	
1-bx	0,9089	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: ZRAB, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8	PODSZ	BRZ			0,4							ODN-ZRB	0,9089						
				CZM										AGROT	0,9089						
				KRU										PIEL	0,9089						
1-cx	1,2136	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G26, INFO: Wytobisko piasku.	PODSZ	SO			0,3														
				BRZ																	
				CZM																	
Razem	30,9228															1298	1049				
2-a	0,6356	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: ZRAB, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G33	PODSZ	CZM			0,3							ODN-ZRB	0,6356						
				BRZ										AGROT	0,6356						
				KRU										PIEL	0,6356						
2-b	2,0577	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G2, G27, G99	DRZEW	SO	10	65	0,8	25	21	I	294	605	6,53 13,44	TP	2,0577	103	88				
				BRZ	MJS	65															
				DB	MJS	65															
				TP	MJS	65															
			PODSZ	CZM			0,7														
				KRU																	
				BRZ																	
				DB																	
2-c	3,1195	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G33, G85, G86, G88	DRZEW	SO	10	60	0,9	20	20	I	326	1017	7,98 24,91	TP	3,1195	183	158				
			PODSZ	CZM			0,7														
				KRU																	
				DB																	
				BRZ																	
2-d	1,0550	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G119, G131, G162, G169, G20	DRZEW	SO	10	52	0,8	22	19	I	248	262	7,26 7,66	TP	1,0550	47	40				
			PODSZ	CZM			0,7														
				KRU																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				BRZ																	
				DB																	
2-f	0,5422	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	46	0,9	18	17	I	248	134	8,51 4,61	TP	0,5422	24	21				
			PODSZ	KRU			0,4														
				BRZ																	
				CZM																	
2-g	1,1644	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G30	DRZEW	BRZ	9	35	0,8	15	17	I	145	169	5,45 6,35	TW	1,1644	31	26				
				SO	1	35		15	15	I	21	24	1,07 1,25								
				DB	MJS	35															
			PODSZ	CZM			0,7														
				BRZ																	
				KRU																	
				DB																	
			Razem									166	193								
2-h	0,3186	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G40	DRZEW	SO	10	90	0,8	30	21	III	225	72	3,51 1,12	IB	0,3186	72	61				
			PODSZ	CZM			0,7							ODN-ZRB	0,3186						
				BRZ										PIEL	0,3186						
				SO										AGROT	0,3186						
				KRU																	
2-i	0,2078	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G40, INFO: Ferma norek.	PRZES	SO		90		30	21	III	30	6		PRZEST	0,2078	30	25				
2-j	0,1219	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G119, G20, INFO: Przygotowany teren pod budowę domu.																			
2-k	0,2634	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30	DRZEW	SO	10	50	0,9	22	20	I	288	76	8,86 2,33	TP	0,2634	14	12				
				DB	MJS	50															
			PODSZ	CZM			0,8														
				DB																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				BRZ																	
				KRU																	
2-l	0,0401	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G108, INFO: Przygotowany teren pod budowę domu.																			
2-m	0,5156	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G128, G30, INFO: Frag. BŚw.	DRZEW	SO	10	55	0,8	21	20	I	278	143	7,58 3,91	TP	0,5156	26	22				
			PODSZ	CZM			0,4														
				KRU																	
				BRZ																	
2-n	0,0694	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G144, G59, INFO: Zabudowania.																			
2-o	0,6405	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30, G59	DRZEW	SO	10	36	0,8	18	18	IA	225	144	10,30 6,60	TW	0,6405	27	24				
				BRZ	MJS	36															
			PODSZ	CZM			0,5														
				KRU																	
				JRZ																	
2-p	0,0408	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G59, INFO: Zabudowania.																			
2-r	0,3064	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G30	PODSZ	SO			0,6							PRZEST	0,3064	10	9				
				BRZ										ODN-HAL	0,3064						
				CZM										AGROT	0,3064						
				OL										PIEL	0,3064						
			PRZES	SO		55		27	20	I	5	2									
				SO		36		17	16	IA	5	2									
			Razem									10	4								
2-s	0,2678	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G30	DRZEW	SO	9	55	0,7	27	20	I	187	50	5,10 1,37	TP	0,2678	9	8				
				SO	1	36		17	16	IA	26	7	1,19 0,32								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				BRZ	MJS	55															
				DB	MJS	55															
			PODSZ	CZM			0,6														
				DB																	
				BEZ.C																	
				BRZ																	
			Razem								213	57									
2-t	0,3590	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30	DRZEW	SO	10	36	0,7	17	16	IA	200	72	9,15 3,29	TW	0,3590	14	12				
				BRZ	MJS	36															
			PODSZ	BRZ			0,5														
				CZM																	
				KRU																	
				DB																	
2-w	0,0691	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G30																			
2-x	0,1859	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30	DRZEW	SO	10	55	0,7	26	21	I	225	42	6,14 1,14	TP	0,1859	8	7				
			PODSZ	DB			0,6														
				CZM																	
				BRZ																	
2-y	0,1575	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G30																			
2-z	0,1929	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JW, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G30	DRZEW	OL	7	75	0,6	39	25	II	152	29	1,95 0,38	IVDU	0,1929	43	34				
				OL	2	50		25	20	III	45	9	1,04 0,20	ODN- ZŁOŻ	0,1929						
				WB	1	75		38	24	III	26	5	0,22 0,04	PIEL	0,1929						
				OS	MJS	50								AGROT	0,1929						
				CZM	MJS	50															
			PODSZ	BEZ.C			0,7														
				OL																	
				WB																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				OS																	
			Razem								223	43									
2-ax	0,0204	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G14	DRZEW	BRZ	7	65	0,5	30	23	II	105	2	1,45 0,03	IB	0,0204	3	3				
				SO	3	65		29	21	I	43	1	0,96 0,02	ODN-ZRB	0,0204						
			PODSZ	DB			0,6							PIEL	0,0204						
				BRZ										AGROT	0,0204						
				CZM																	
				KRU																	
			Razem									148	3								
2-bx	0,3399	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G29, INFO: Frag. LMŚw.	DRZEW	SO	8	34	0,8	15	15	IA	165	56	8,25 2,81	TW	0,3399	13	12				
				BRZ	2	34		15	16	I	42	14	1,64 0,56								
			PODSZ	BRZ			0,8														
				CZM																	
				KRU																	
				DB																	
			Razem									207	70								
2-cx	0,3059	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G25	DRZEW	SO	10	40	0,8	17	18	IA	245	75	9,60 2,94	TP	0,3059	14	12				
				BRZ	MJS	40															
				DB	MJS	40															
			PODSZ	CZM			0,7														
				BRZ																	
				DB																	
2-dx	0,1255	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G29	DRZEW	OL	6	80	0,6	33	24	II	137	17	1,68 0,21	IVDU	0,1255	29	23				
				TP	1	80		38	25	II	25	3	0,19 0,02	ODN-ZŁOŻ	0,1255						
				SO	1	80		33	24	I	22	3	0,38 0,05	PIEL	0,1255						
				BRZ	1	80		33	25	II	27	3	0,23 0,03	AGROT	0,1255						
				OL	1	50		25	20	III	23	3	0,53 0,07								
				WB	MJS	50															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				DB	MJS	50															
			PODSZ	CZM			0,7														
				KRU																	
				OL																	
				WB																	
			Razem									234	29								
2-fx	0,0746	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G29	DRZEW	BRZ	6	70	0,5	27	24	I	115	9	1,42 0,11	IB	0,0746	14	12				
				SO	4	70		29	23	I	67	5	1,36 0,10	ODN-ZRB	0,0746						
				DB	MJS	40								PIEL	0,0746						
				BRZ	MJS	40								AGROT	0,0746						
				DB	MJS	70															
			PODSZ	KRU			0,6														
				CZM																	
				DB																	
				SO																	
Razem									182	14											
2-gx	0,2061	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G29, INFO: Teren byłej kopalni piasku.											ODN-HAL	0,2061							
														AGROT	0,2061						
															PIEL	0,2061					
2-hx	0,2765	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G29	DRZEW	SO	8	33	0,8	11	13	I	115	32	6,45 1,78	TW	0,2765	8	7				
				BRZ	2	33		13	14	II	36	10	1,47 0,41								
				OS	MJS	33															
			PODSZ	CZM			0,4														
				BRZ																	
				SO																	
Razem										151	42										
2-ix	1,3914	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G29	DRZEW	SO	8	60	0,8	24	20	I	228	317	5,58 7,77	TP	1,3914	71	61				
				SO	2	75		27	21	II	57	79	1,10 1,53								
				BRZ	MJS	60															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	CZM			0,4													
				BRZ																
				SO																
			Razem								285	396								
Razem	15,0714															793	677			
3-a	0,4576	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16, G17	DRZEW	SO	3	70	0,6	28	22	I	48	22	0,97 0,45	TP	0,4576	11	9			
				BRZ	3	70		29	23	II	45	21	0,53 0,24							
				OS	3	30		16	16	I	46	21	2,26 1,04							
				BRZ	1	30		15	15	I	18	8	0,82 0,38							
				DB	MJS	70														
				DB	MJS	30														
				WB	MJS	30														
			PODSZ	CZM			0,8													
				OS																
				BRZ																
				DB																
			Razem								157	72								
3-b	0,7741	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G125	DRZEW	SO	10	70	0,8	28	22	I	326	252	6,62 5,12	TP	0,7741	43	36			
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
				DB																
3-c	0,9085	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	40	0,9	17	18	IA	288	262	11,29 10,26	TP	0,9085	50	44			
				BRZ	MJS	40														
3-d	0,8400	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16	DRZEW	SO	10	32	0,7	16	16	IA	155	130	8,56 7,19	TW	0,8400	25	22			
			PODSZ	CZM			0,6													
				KRU																
				BRZ																
3-f	0,7527	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	10	55	1,0	20	19	I	348	262	9,49 7,14	TP	0,7527	52	45			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G79, INFO: Teren ogrodzony.	PODSZ	DB			0,3													
				CZM																
				KRU																
3-g	0,1164	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G79, INFO: Zakład produkcyjny. Teren ogrodzony.																		
3-h	2,0332	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16, G17	DRZEW	SO	10	63	0,8	26	22	I	278	565	6,42 13,04	TP	2,0332	96	82			
				BRZ	MJS	63														
				DB	MJS	63														
			PODSZ	CZM			0,6													
				DB																
				KRU																
				BRZ																
3-i	0,1351	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	63	0,7	22	18	II	198	27	4,80 0,65	TP	0,1351	5	4			
				BRZ	MJS	63														
				DB	MJS	63														
Razem	6,0176															282	242			
Ogółem	52,0118															2373	1968			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	3,0724	617	492
IVD	0,8502	82	64
IVDU	0,6432	141	111
PRZEST	15,3366	130	104
TP	20,2729	1019	873
TW	17,8155	384	324

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 bx	0,9089	ZRĄB
1 cx	1,2136	INNE WYL
1 h	1,2049	SUKCESJA
1 j	0,3965	INNE WYL
1 o	2,0999	SUKCESJA
1 r	0,2425	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	6,0663	
2 a	0,6356	ZRĄB
2 gx	0,2061	HAL
2 i	0,2078	INNE WYL
2 j	0,1219	INNE WYL
2 l	0,0401	INNE WYL
2 n	0,0694	INNE WYL
2 p	0,0408	INNE WYL
2 r	0,3064	HAL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	1,6281	
3 g	0,1164	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,1164	
RAZEM:	7,6944	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G2	G2	90/1	LsV	2-b	D-STAN		SO	65	I	0,6601		194	TP	0,6601	33/28	
Razem:										0,6601		194			33/28	
G8	G8	33	LsVI	1-w	L ENERG			0		0,2257		0				
				1-bx	ZRAB			0		0,9089		0	ODN-ZRB	0,9089		
													AGROT	0,9089		
													PIEL	0,9089		
				1-ax	D-STAN		SO	70	II	0,1090		25	TP	0,1090	4/3	
				1-t	D-STAN		SO	37	IA	2,6776		691	TW	2,6776	131/115	
				1-x	L ENERG			0		0,4275		0				
Razem:										4,3487		715			135/118	
G14	G14	57/2	LsVI	2-ax	D-STAN		BRZ	65	II	0,0204		3	IB	0,0204	3/3	
													ODN-ZRB	0,0204		
													PIEL	0,0204		
													AGROT	0,0204		
Razem:										0,0204		3			3/3	
G16	G16	46	LsV	3-d	D-STAN		SO	32	IA	0,8400		130	TW	0,8400	25/22	
				3-h	D-STAN		SO	63	I	1,0593		294	TP	1,0593	50/43	
				3-a	D-STAN		SO	70	I	0,1839		29	TP	0,1839	4/4	
Razem:										2,0832		454			79/69	
G17	G17	47	LsV	3-c	D-STAN		SO	40	IA	0,9085		262	TP	0,9085	50/44	
				3-h	D-STAN		SO	63	I	0,9739		271	TP	0,9739	46/39	
				3-a	D-STAN		SO	70	I	0,2737		43	TP	0,2737	7/5	
			PsVI	3-i	D-STAN		SO	63	II	0,1351		27	TP	0,1351	5/4	
Razem:										2,2912		602			108/92	
G20	G20	87/18	LsVI	2-j	INNE WYL			0		0,0998		0				
				2-d	D-STAN		SO	52	I	0,0452		11	TP	0,0452	2/2	
		87/7	LsV	2-d	D-STAN		SO	52	I	0,2826		70	TP	0,2826	13/11	
		87/8	LsV	2-d	D-STAN		SO	52	I	0,3534		88	TP	0,3534	16/13	
Razem:										0,7810		169			31/26	
G25	G25	56/2	LsVI	2-cx	D-STAN		SO	40	IA	0,3059		75	TP	0,3059	14/12	
Razem:										0,3059		75			14/12	
G26	G26	31/1	LsVI	1-y	D-STAN		SO	47	I	0,0257		5	TP	0,0257	1/1	
				1-cx	INNE WYL			0		0,0269		0				
		31/2	LsVI	1-y	D-STAN		SO	47	I	0,1428		29	TP	0,1428	5/5	
		31/3	LsVI	1-z	L ENERG			0		0,0653		0				
				1-y	D-STAN		SO	47	I	0,5745		115	TP	0,5745	21/19	
				1-cx	INNE WYL			0		1,1867		0				
Razem:										2,0219		149			27/25	
G27	G27	72/2	LsVI	2-b	D-STAN		SO	65	I	0,8129		239	TP	0,8129	41/35	
				2-f	D-STAN		SO	46	I	0,5422		134	TP	0,5422	24/21	
Razem:										1,3551		373			65/56	
G29	G29	53/1	LsVI	2-bx	D-STAN		SO	34	IA	0,3399		70	TW	0,3399	13/12	
		53/2	LsV	2-dx	D-STAN		OL	80	II	0,1255		29	IVDU	0,1255	29/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,1255		
													PIEL	0,1255		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				2-fx	D-STAN		BRZ	70	I	0,0746		14	AGROT IB	0,1255 0,0746	14/12	
													ODN-ZRB	0,0746		
													PIEL	0,0746		
													AGROT	0,0746		
		53/5	LsV	2-hx	D-STAN		SO	33	I	0,0375		6	TW	0,0375	1/1	
				2-ix	D-STAN		SO	60	I	0,5846		167	TP	0,5846	30/26	
			LsVI	2-hx	D-STAN		SO	33	I	0,2390		36	TW	0,2390	7/6	
				2-ix	D-STAN		SO	60	I	0,8068		230	TP	0,8068	41/35	
				2-gx	HAL			0		0,2061		0	ODN-HAL	0,2061		
													AGROT	0,2061		
													PIEL	0,2061		
Razem:										2,4140		552			135/115	
G30	G30	75/5	LsVI	2-k	D-STAN		SO	50	I	0,2634		76	TP	0,2634	14/12	
				2-m	D-STAN		SO	55	I	0,2544		71	TP	0,2544	13/11	
				2-g	D-STAN		BRZ	35	I	1,1644		193	TW	1,1644	31/26	
		77/13	LsV	2-o	D-STAN		SO	36	IA	0,5463		123	TW	0,5463	23/20	
			LsVI	2-x	D-STAN		SO	55	I	0,0016		0	TP	0,0016		
				2-o	D-STAN		SO	36	IA	0,0486		11	TW	0,0486	2/2	
				2-s	D-STAN		SO	55	I	0,2647		56	TP	0,2647	9/8	
				2-r	HAL			0		0,3064		0	PRZEST	0,3064	10/9	
													ODN-HAL	0,3064		
													AGROT	0,3064		
													PIEL	0,3064		
				2-w	L ENERG			0		0,0159		0				
		77/15	LsV	2-o	D-STAN		SO	36	IA	0,0148		3	TW	0,0148	1/1	
				2-w	L ENERG			0		0,0005		0				
			LsVI	2-x	D-STAN		SO	55	I	0,0103		2	TP	0,0103		
				2-s	D-STAN		SO	55	I	0,0031		1	TP	0,0031		
				2-w	L ENERG			0		0,0119		0				
		77/17	LsV	2-o	D-STAN		SO	36	IA	0,0018		0	TW	0,0018		
				2-w	L ENERG			0		0,0032		0				
			LsVI	2-x	D-STAN		SO	55	I	0,1740		39	TP	0,1740	7/7	
				2-w	L ENERG			0		0,0073		0				
		79/1	LsVI	2-y	L ENERG			0		0,0138		0				
				2-t	D-STAN		SO	36	IA	0,1054		21	TW	0,1054	4/4	
				2-w	L ENERG			0		0,0303		0				
		79/2	LsVI	2-y	L ENERG			0		0,0481		0				
				2-z	D-STAN		OL	75	II	0,0170		4	IVDU	0,0170	4/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0170		
													PIEL	0,0170		
													AGROT	0,0170		
				2-t	D-STAN		SO	36	IA	0,0777		16	TW	0,0777	3/3	
		79/3	LsV	2-y	L ENERG			0		0,0094		0				
				2-z	D-STAN		OL	75	II	0,1396		31	IVDU	0,1396	31/25	
													ODN- ZŁOŻ	0,1396		
													PIEL	0,1396		
													AGROT	0,1396		
			LsVI	2-y	L ENERG			0		0,0862		0				

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				2-z	D-STAN		OL	75	II	0,0363		8	IVDU	0,0363	8/6	
													ODN- ZŁOŻ	0,0363		
													PIEL	0,0363		
													AGROT	0,0363		
				2-t	D-STAN		SO	36	IA	0,1759		35	TW	0,1759	7/6	
Razem:										3,8323		691			167/143	
G33	G33	71/6	LsV	2-c	D-STAN		SO	60	I	0,1784		58	TP	0,1784	10/9	
				2-a	ZRAB			0		0,6356		0	ODN-ZRB	0,6356		
													AGROT	0,6356		
													PIEL	0,6356		
Razem:										0,8140		58			10/9	
G40	G40	74/5	LsVI	2-i	INNE WYL			0		0,2078		0	PRZEST	0,2078	30/25	
				2-h	D-STAN		SO	90	III	0,3186		72	IB	0,3186	72/61	
													ODN-ZRB	0,3186		
													PIEL	0,3186		
													AGROT	0,3186		
Razem:										0,5264		72			102/86	
G42	G42	22/2	LsV	1-g	D-STAN		OL	17	III	0,4184		50	PRZEST	0,4184	2/1	
													POPR	0,1255		
													AGROT	0,1255		
													PIEL	0,1255		
													TW	0,4184	5/4	
			LsVI	1-g	D-STAN		OL	17	III	1,6470		196	PRZEST	1,6470	7/6	
													POPR	0,4941		
													AGROT	0,4941		
													PIEL	0,4941		
													TW	1,6470	19/15	
		28/4	LsV	1-h	SUKCESJ A			0		0,5906		0	PRZEST	0,5906	15/11	
				1-g	D-STAN		OL	17	III	3,1740		378	PRZEST	3,1740	14/11	
													POPR	0,9522		
													AGROT	0,9522		
													PIEL	0,9522		
													TW	3,1740	37/29	
			LsVI	1-h	SUKCESJ A			0		0,0998		0	PRZEST	0,0998	2/2	
				1-g	D-STAN		OL	17	III	0,4067		48	PRZEST	0,4067	2/1	
													POPR	0,1220		
													AGROT	0,1220		
													PIEL	0,1220		
													TW	0,4067	5/4	
Razem:										6,3365		672			108/84	
G43	G43	22/3	LsVI	1-c	D-STAN		OL	65	II	0,4838		105	IB	0,4838	105/83	
													ODN-ZRB	0,4838		
													PIEL	0,4838		
													AGROT	0,4838		
				1-g	D-STAN		OL	17	III	4,6490		553	PRZEST	4,6490	20/16	
													POPR	1,3947		
													AGROT	1,3947		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	1,3947		
													TW	4,6490	54/43	
Razem:										5,1328		659			179/142	
G50	G50	20/3	LsVI	1-k	D-STAN		SO	60	I	0,3121		89	TP	0,3121	16/13	
				1-l	L ENERG			0		0,0367		0				
Razem:										0,3488		89			16/13	
G51	G51	19/2	LsV	1-c	D-STAN		OL	65	II	0,1718		37	IB	0,1718	37/29	
													ODN-ZRB	0,1718		
													PIEL	0,1718		
													AGROT	0,1718		
			LsVI	1-c	D-STAN		OL	65	II	0,0871		19	IB	0,0871	19/15	
													ODN-ZRB	0,0871		
													PIEL	0,0871		
													AGROT	0,0871		
				1-f	D-STAN		SO	55	I	0,8000		222	TP	0,8000	40/34	
		20/5	LsVI	1-c	D-STAN		OL	65	II	0,1757		38	IB	0,1757	38/30	
													ODN-ZRB	0,1757		
													PIEL	0,1757		
													AGROT	0,1757		
				1-f	D-STAN		SO	55	I	0,2990		83	TP	0,2990	15/13	
Razem:										1,5336		400			149/121	
G54	G54	25/6	LsV	1-p	L ENERG			0		0,1283		0				
				1-k	D-STAN		SO	60	I	0,9678		275	TP	0,9678	49/42	
				1-r	INNE WYL			0		0,2425		0				
Razem:										1,3386		275			49/42	
G55	G55	25/4	LsVI	1-s	D-STAN		SO	55	I	0,7122		178	TP	0,7122	32/27	
Razem:										0,7122		178			32/27	
G59	G59	77/11	LsV	2-o	D-STAN		SO	36	IA	0,0290		7	TW	0,0290	1/1	
				2-n	INNE WYL			0		0,0037		0				
				2-p	INNE WYL			0		0,0408		0				
Razem:										0,0735		7			1/1	
G69	G69	2/5	LsV	1-a	D-STAN		OL	90	II	0,1515		36	IVD	0,1515	15/11	
													ODN- ZŁOŻ	0,0606		
													PIEL	0,0606		
													AGROT	0,0606		
Razem:										0,1515		36			15/11	
G73	G73	28/7	LsVI	1-m	L ENERG			0		0,1190		0				
				1-o	SUKCESJ A			0		1,4445		0	PRZEST	1,4445	7/6	
				1-n	D-STAN		OL	70	II	0,7464		146	IB	0,7464	146/115	
													ODN-ZRB	0,7464		
													PIEL	0,7464		
													AGROT	0,7464		
Razem:										2,3099		146			153/121	
G74	G74	9/38	LsV	1-d	D-STAN		OL	70	II	0,0939		17	IB	0,0939	17/14	
													ODN-ZRB	0,0939		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,0939		
													AGROT	0,0939		
Razem:										0,0939		17			17/14	
G79	G79	49/1	LsVI	3-f	D-STAN		SO	55	I	0,7527		262	TP	0,7527	52/45	
				3-g	INNE WYL			0		0,1164		0				
Razem:										0,8691		262			52/45	
G83	G83	9/21	LsV	1-d	D-STAN		OL	70	II	0,1200		22	IB	0,1200	22/18	
													ODN-ZRB	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													AGROT	0,1200		
		9/22	LsV	1-d	D-STAN		OL	70	II	0,1351		25	IB	0,1351	25/20	
													ODN-ZRB	0,1351		
													PIEL	0,1351		
													AGROT	0,1351		
Razem:										0,2551		47			47/38	
G85	G85	71/10	LsV	2-c	D-STAN		SO	60	I	0,3725		121	TP	0,3725	22/19	
		71/11	LsV	2-c	D-STAN		SO	60	I	0,3542		115	TP	0,3542	21/18	
		71/9	LsV	2-c	D-STAN		SO	60	I	0,3665		119	TP	0,3665	22/19	
Razem:										1,0932		356			65/56	
G86	G86	71/7	LsV	2-c	D-STAN		SO	60	I	1,4698		479	TP	1,4698	86/74	
Razem:										1,4698		479			86/74	
G88	G88	71/12	LsV	2-c	D-STAN		SO	60	I	0,3781		123	TP	0,3781	22/19	
Razem:										0,3781		123			22/19	
G99	G99	90/2	LsV	2-b	D-STAN		SO	65	I	0,5847		172	TP	0,5847	29/25	
Razem:										0,5847		172			29/25	
G108	G108	87/20	LsVI	2-I	INNE WYL			0		0,0401		0				
Razem:										0,0401		0			0/0	
G112	G112	1/14	LsV	1-a	D-STAN		OL	90	II	0,5064		122	IVD	0,5064	49/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,2026		
													PIEL	0,2026		
													AGROT	0,2026		
Razem:										0,5064		122			49/38	
G119	G119	87/17	LsVI	2-j	INNE WYL			0		0,0221		0				
				2-d	D-STAN		SO	52	I	0,0175		4	TP	0,0175	1/1	
Razem:										0,0396		4			1/1	
G121	G121	18/2	LsV	1-i	D-STAN		SO	120	III	0,1508		23	IB	0,1508	23/19	
													ODN-ZRB	0,1508		
													PIEL	0,1508		
													AGROT	0,1508		
Razem:										0,1508		23			23/19	
G125	G125	20/12	LsV	1-j	INNE WYL			0		0,3848		0				
		45	LsV	3-b	D-STAN		SO	70	I	0,7741		252	TP	0,7741	43/36	
		89/1	LsV	1-k	D-STAN		SO	60	I	0,3273		93	TP	0,3273	17/14	
				1-j	INNE WYL			0		0,0117		0				

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				1-I	L ENERG			0		0,0362		0				
Razem:										1,5341		345			60/50	
G126	G126	25/5	LsV	1-p	L ENERG			0		0,0999		0				
				1-k	D-STAN		SO	60	I	1,2369		351	TP	1,2369	63/53	
				1-I	L ENERG			0		0,1232		0				
Razem:										1,4600		351			63/53	
G128	G128	74/3	LsVI	2-m	D-STAN		SO	55	I	0,2612		73	TP	0,2612	13/11	
Razem:										0,2612		73			13/11	
G129	G129	1/18	LsV	1-b	D-STAN		OL	90	II	0,3248		69	IVDU	0,3248	69/54	
													ODN- ZŁOŻ	0,3248		
													PIEL	0,3248		
		1-a											AGROT	0,3248		
				1-a	D-STAN		OL	90	II	0,1923		46	IVD	0,1923	19/14	
													ODN- ZŁOŻ	0,0769		
													PIEL	0,0769		
Razem:										0,5171		115			88/68	
G131	G131	87/1	LsV	2-d	D-STAN		SO	52	I	0,0550		14	TP	0,0550	2/2	
			LsVI	2-d	D-STAN		SO	52	I	0,1163		29	TP	0,1163	5/4	
Razem:										0,1713		42			7/6	
G144	G144	77/9	LsV	2-n	INNE WYL			0		0,0657		0				
Razem:										0,0657		0			0/0	
G152	G152	9/39	LsV	1-d	D-STAN		OL	70	II	0,1905		35	IB	0,1905	35/28	
													ODN-ZRB	0,1905		
													PIEL	0,1905		
													AGROT	0,1905		
Razem:										0,1905		35			35/28	
G158	G158	9/37	LsV	1-d	D-STAN		OL	70	II	0,0674		13	IB	0,0674	13/10	
													ODN-ZRB	0,0674		
													PIEL	0,0674		
													AGROT	0,0674		
Razem:										0,0674		13			13/10	
G162	G162	87/6	LsV	2-d	D-STAN		SO	52	I	0,0767		19	TP	0,0767	3/3	
			LsVI	2-d	D-STAN		SO	52	I	0,0700		17	TP	0,0700	3/3	
Razem:										0,1467		36			6/6	
G167	G167	28/10	LsVI	1-m	L ENERG			0		0,0584		0				
				1-o	SUKCESJ A			0		0,6554		0	PRZEST	0,6554	3/2	
				1-n	D-STAN		OL	70	II	0,2363		46	IB	0,2363	46/36	
													ODN-ZRB	0,2363		
													PIEL	0,2363		
													AGROT	0,2363		
				1-h	SUKCESJ A			0		0,5145		0	PRZEST	0,5145	13/10	
				1-g	D-STAN		OL	17	III	1,2225		145	PRZEST	1,2225	5/4	
													POPR	0,3667		
													AGROT	0,3667		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,3667		
													TW	1,2225	14/11	
Razem:										2,6871		192			81/63	
G169	G169	74/10	LsVI	2-d	D-STAN		SO	52	I	0,0383		9	TP	0,0383	2/1	
Razem:										0,0383		9			2/1	
Razem:										52,0118		9387			2370/1969	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	1,5468
Razem:	1,5468

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Brak

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G88
2	RODO	G129
3	RODO	G25
4	RODO	G30
5	RODO	G59
6	RODO	G144
7	RODO	G169
8	RODO	G169
9	RODO	G125
10	RODO	G126
11	RODO	G50
12	RODO	G121
13	RODO	G167
14	RODO	G54
15	RODO	G73
16	RODO	G8
17	RODO	G8
18	RODO	G85
19	RODO	G33
20	RODO	G25
21	RODO	G25
22	RODO	G25
23	RODO	G25
24	RODO	G99
25	RODO	G2
26	RODO	G27
27	RODO	G86
28	RODO	G25
29	RODO	G131
30	RODO	G20
31	RODO	G69
32	RODO	G8
33	RODO	G14
34	RODO	G16
35	RODO	G16
36	RODO	G128
37	RODO	G40
38	RODO	G108
39	RODO	G25
40	RODO	G25
41	RODO	G25
42	RODO	G25
43	RODO	G112
44	RODO	G83
45	RODO	G30
46	RODO	G55
47	RODO	G43
48	RODO	G55
49	RODO	G55
50	RODO	G8
51	RODO	G42
52	RODO	G42
53	RODO	G25
54	RODO	G26
55	RODO	G17
56	RODO	G79
57	RODO	G152
58	RODO	G158
59	RODO	G74
60	RODO	G29
61	RODO	G119
62	RODO	G162
63	RODO	G119
64	RODO	G51
65	RODO	G51
66	RODO	G51
67	RODO	G108

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/14	G112	1 a	1,1494
2	1/18	G129	1 a,b	4,0467
3	2/5	G69	1 a	2,5120
4	9/21	G83	1 d	0,3836
5	9/22	G83	1 d	0,3848
6	9/37	G158	1 d	0,3188
7	9/38	G74	1 d	0,5084
8	9/39	G152	1 d	0,3011
9	18/2	G121	1 i	0,1508
10	19/2	G51	1 c,f	1,7550
11	20/12	G125	1 j	1,0537
12	20/3	G50	1 k,l	0,6197
13	20/5	G51	1 c,f	1,0069
14	22/2	G42	1 g	2,0654
15	22/3	G43	1 c,g	6,0377
16	25/4	G55	1 s	1,2043
17	25/5	G126	1 k,l,p	3,1657
18	25/6	G54	1 k,p,r	3,4420
19	28/10	G167	1 g,h,m,n,o	3,6919
20	28/4	G42	1 g,h	4,3560
21	28/7	G73	1 m,n,o	5,5265
22	31/1	G26	1 cx,y	0,0526
23	31/2	G26	1 y	0,1428
24	31/3	G26	1 cx,y,z	2,6825
25	33	G8	1 ax,bx,t,w,x	4,3487
26	45	G125	3 b	1,6939
27	46	G16	3 a,d,h	2,5861
28	47	G17	3 a,c,h,i	2,7913
29	49/1	G79	3 f,g	2,3523
30	53/1	G29	2 bx	0,3399
31	53/2	G29	2 dx,fx	1,9561
32	53/5	G29	2 gx,hx,ix	3,5803
33	56/2	G25	2 cx	0,3059
34	57/2	G14	2 ax	0,0204
35	71/10	G85	2 c	0,3725
36	71/11	G85	2 c	0,3542
37	71/12	G88	2 c	0,3781
38	71/6	G33	2 a,c	0,9388
39	71/7	G86	2 c	1,4698
40	71/9	G85	2 c	0,3665
41	72/2	G27	2 b,f	3,1712
42	74/10	G169	2 d	0,8532
43	74/3	G128	2 m	0,5812
44	74/5	G40	2 h,i	0,8309
45	75/5	G30	2 g,k,m	2,8404
46	77/11	G59	2 n,o,p	0,2004
47	77/13	G30	2 o,r,s,w,x	1,2081
48	77/15	G30	2 o,s,w,x	0,0406
49	77/17	G30	2 o,w,x	0,1863
50	77/9	G144	2 n	0,1032
51	79/1	G30	2 t,w,y	0,1495
52	79/2	G30	2 t,y,z	0,1428
53	79/3	G30	2 t,y,z	0,4474
54	87/1	G131	2 d	0,3265
55	87/17	G119	2 d,j	0,1898
56	87/18	G20	2 d,j	0,1482
57	87/20	G108	2 l	0,0704
58	87/6	G162	2 d	0,3380
59	87/7	G20	2 d	0,3380
60	87/8	G20	2 d	0,3534
61	89/1	G125	1 j,k,l	4,3701
62	90/1	G2	2 b	0,6601
63	90/2	G99	2 b	0,6592

13 WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI I ZMIAN POWIERZCHNI LEŚNEJ W STOSUNKU DO REJESTRU GRUNTÓW

Rodzaj pow.	Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
INNE WYL	31/1	0,0526	Ls	VI	0.0526	0.0269	C010420009-101 -cx -00	1,2136	Wyrobisko piasku.
INNE WYL	31/3	2,6825	Ls	VI	1.8265	1.1867	C010420009-101 -cx -00	1,2136	Wyrobisko piasku.
INNE WYL	20/12	1,0537	Ls	V	0.3848	0.3848	C010420009-101 -j -00	0,3965	Teren gospodarstwa rolnego.
INNE WYL	89/1	4,3701	Ls	V	0.3752	0.0117	C010420009-101 -j -00	0,3965	Teren gospodarstwa rolnego.
INNE WYL	25/6	3,4420	Ls	V	1.3386	0.2425	C010420009-101 -r -00	0,2425	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	74/5	0,8309	Ls	VI	0.5264	0.2078	C010420009-102 -i -00	0,2078	Ferma norek.
INNE WYL	87/17	0,1898	Ls	VI	0.0396	0.0221	C010420009-102 -j -00	0,1219	Przygotowany teren pod budowę domu.
INNE WYL	87/18	0,1482	Ls	VI	0.145	0.0998	C010420009-102 -j -00	0,1219	Przygotowany teren pod budowę domu.
INNE WYL	87/20	0,0704	Ls	VI	0.0401	0.0401	C010420009-102 -i -00	0,0401	Przygotowany teren pod budowę domu.
INNE WYL	77/11	0,2004	Ls	V	0.0735	0.0037	C010420009-102 -n -00	0,0694	Zabudowania.
INNE WYL	77/9	0,1032	Ls	V	0.0657	0.0657	C010420009-102 -n -00	0,0694	Zabudowania.
INNE WYL	77/11	0,2004	Ls	V	0.0735	0.0408	C010420009-102 -p -00	0,0408	Zabudowania.
INNE WYL	49/1	2,3523	Ls	VI	0.8691	0.1164	C010420009-103 -g -00	0,1164	Zakład produkcyjny. Teren ogrodzony.

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
04010420009.3510/3	7.3654	7.09	0.2754

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
KUCZEK	18/1	0,2127
KUCZEK	3510/10	0,1100
KUCZEK	3510/13	0,2269
KUCZEK	3510/16	0,0003
KUCZEK	3510/17	5,8536
KUCZEK	3510/3	6,8756
KUCZEK	3510/4	2,0700
KUCZEK	3510/5	1,6705
KUCZEK	3510/6	3,9800
KUCZEK	3510/7	0,3300
KUCZEK	3510/9	0,4100
KUCZEK	3512/1	3,3426
KUCZEK	3512/3	4,6900
KUCZEK	3512/7	3,2755
KUCZEK	3512/8	6,4719
KUCZEK	58/1	5,7470
KUCZEK	58/1	0,0972
KUCZEK	58/10	2,8395
KUCZEK	58/12	3,9312

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
KUCZEK	58/4	0,2230
KUCZEK	58/5	1,7746
KUCZEK	58/7	0,0816
KUCZEK	60/7	2,7719
KUCZEK	60/9	1,3659
KUCZEK	85/1	4,6071

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

SO	sosna zwyczajna
SO.B	sosna Banksa
SO.C	sosna czarna
SO.S	sosna smołowa (i pozostałe)
SO.WE	sosna wejmutka
SO.K	kosodrzewina
MD	modrzew europejski
ŚW	świerk pospolity
JD	jodła pospolita
DG	dagleżja zielona
CIS	cis pospolity
ŻYW.Z	żywnotnik zachodni i wschodni
BK	buk pospolity
BER	berberys pospolity
BEZ.C	bez czarny i lilak
BEZ.K	bez koralowy
DER.B	dereń biały
JAŁ	jałowiec pospolity
KAL.K	kalina koralowa
KRU	kruszyna pospolita
LSZ	leszczyna pospolita
LIG	ligustr pospolity
DB	dąb nieokreślony
DB.S	dąb szypułkowy
DB.B	dąb bezszypułkowy
DB.C	dąb czerwony
KL	klon pospolity
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły
GB	grab pospolity
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szalkak pospolity
DER.Ś	dereń świdwa
ŚNG.B	śnieguliczka biała
ŚL.T	śliwa tarnina
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
TRZ	trzmielina pospolita
BRZ	brzoza brodawkowata
BRZ.O	brzoza omszona
GŁG	głóg jednoszyjkowy
WIK	wiklina (wba purpurowa)
OL	olsza czarna
OL.S	olsza szara
ORZ.C	orzech czarny
GR	grusza pospolita
CZR	czereśnia pospolita
WIŚ	wiśnia pospolita
JB	jabłoń dzika
ŚL	śliwa domowa
CZM	czerecha pospolita i amerykańska
JRZ	jarzab pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała
OS	topola osika
WB	wierzba biała
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

BB	Bór bagienny
BGB	Bór górski bagienny
BGŚW	Bór górski świeży
BGW	Bór górski wilgotny
BMB	Bór mieszany bagienny
BMGB	Bór mieszany górski bagienny
BMGŚW	Bór mieszany górski świeży
BMGW	Bór mieszany górski wilgotny
BMŚW	Bór mieszany świeży
BMW	Bór mieszany wilgotny
BMWYŻŚW	Bór mieszany wyżynny świeży
BMWYŻW	Bór mieszany wyżynny wilgotny
BS	Bór suchy
BŚW	Bór świeży
BW	Bór wilgotny
BWG	Bór wysokogórski
LGŚW	Las górski świeży
LGW	Las górski wilgotny
LŁ	Las łęgowy
LŁG	Las łęgowy górski
LŁWYŻ	Las łęgowy wyżynny
LMB	Las mieszany bagienny
LMGŚW	Las mieszany górski świeży
LMGW	Las mieszany górski wilgotny
LMŚW	Las mieszany świeży
LMW	Las mieszany wilgotny
LMWYŻŚW	Las mieszany wyżynny świeży
LMWYŻW	Las mieszany wyżynny wilgotny
LŚW	Las świeży
LW	Las wilgotny
LWYŻŚW	Las wyżynny świeży
LWYŻW	Las wyżynny wilgotny
OL	Ols
OLJ	Ols jesionowy
OLJG	Ols jesionowy górski
OLWYŻ	Ols jesionowy wyżynny

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybko-rosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
DROGI L	drogi leśne
KOLEJ L	kolejka leśna
L ENER	linia energetyczna
L TELEK	linia telekomunikacyjna
SZK LEŚNA	szkółka leśna
SKŁAD DR	składnica drewna
PARKING L	parking
TURYST	miejsce turystyczne
ZWIERZ	zwierzyniec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

DRZEW	drzewostan
Z PIĘTR	drzewostandwupietrowy
W PIĘTR	drzewostan wielopietrowy
KO	klasa odnowienia
KDO	klasa do odnowienia
SP	d-stan o strukt przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

BAGNO	bagno
D LUKA	dolesiona luka
D PRZEZ	dolesione przersedzenie
GNIA	gniazdo nieodnowione
KĘPA	kępa
LUKA	luka
POL ŁOW	poletko łowieckie
REMIZA	remiza
SZK	szkółka
OD GNIA	gniazdo odnowione
GNIA CZ	gniazdo częściowe
OD G CZ	gniazdo częściowe odnowione

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II piętr
NAL	nalot
PODS	posadzenia pod osłoną
PODSZ	podszyt
PRZES	przestoje, nasienniki i przedr
IP	piętro pierwsze
IIP	piętro drugie
ZADRZEW	zadrzewienie
PLANT	plantacja choinkowa
ZAKRZEW	zakrzewienie
SAMOS	samosiew

TYP POKRYWY

MSZ	mszysta- kobierce
MSZC	mszysta- czernicowa
NAGA	naga
SZAD	silnie zadarniona
SZCH	silnie zachwaszczona
ŚCIO	ściółka
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprzątk. drzew na pow. nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątkujące
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątkujące
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątkujące
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątkujące
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątkujące
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątkujące
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątkujące
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkujące
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkujące
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzątkujące
MA-FIT	fitomelioracje
MA-MIN	nawożenie mineralne
MA-REG	lokalna reg.stosunków wodnych
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienia luk
ODN-PLAN	odnow.plant.szybkorosnących
ODN-POR	zalesienia pow.porolnych
ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PIEL	pielęgnowanie gleby
PŁAZ	uprzątkanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątk.nasienników, przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgn.drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgn.krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień